Index	of	Claims
	•.	



Application/Control No.

10/786,822

Examiner

Brenda L. Coleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAN ET AL.

Art Unit

1624

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal

0 Objected

		Dot-													
Cla	ıim	Date													
Final	Original	4/29/05	11/23/05	3/10/06	90/87/9	12/14/06	6/1/07	11/4/07							
1	1	1	1	1	=	=	1	=							
	2														
	3`														
	4	<u> </u>	Ļ	ļ,	ļ.,	<u> </u>	Ļ	ļ	<u> </u>						
5	5	1	1	1	1	=	٧	=							
<u> </u>	5	-	⊢	├		\vdash		├—	-	Н					
	1 2 3 4 5 6 7 8		-	-		├		\vdash		Н					
 	9	┢	-	┢	-	ļ			 	\vdash					
	10		⇈	 		T			_						
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31														
	12														
	13	<u> </u>	<u> </u>			_	L	<u></u>		Ш					
	14		_	<u> </u>		<u> </u>		1	ļ						
<u> </u>	15	-		 		┢		-	Ь—	Н					
	17	-	-	⊢	├	\vdash		-	-	\vdash					
	18	-	\vdash				├─	\vdash		Н					
2	19	1	V	l √	=	=	1	=	\vdash	Н					
<u> </u>	20	V	Ť	Ė				-		П					
	21	1	1	1											
	22		٧	V											
	23	1	1	1				_	<u> </u>						
L	24	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>						
<u> </u>	25	٧	٧		├	<u> </u>	 	-	┝	Н					
<u> </u>	26	1	1	1	├	-	\vdash	⊢	├						
<u> </u>	28	ľ	Ľ	Ľ	 	┢	-	┢	┢╌	\vdash					
\vdash	29	╁	<u> </u>	┢	H	├	\vdash	 	\vdash	-					
6	30	1	1	V	1	=	V	=	T						
	31	1		1	 		T		 						
	32	1	1	1											
ļ	33					_	<u> </u>	╙	<u> </u>						
ļ	34	1	1	7	_	<u> </u>	├	_	ļ	_					
<u> </u>	32 33 34 35 36	1	1	1	\vdash	⊢	-	-	├-	\vdash					
<u> </u>	37	7		1	\vdash	-	-	-	├	\vdash					
\vdash	37 38	1	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	+-	 	\vdash					
	39	1	V	1	 	 	t	H		H					
<u> </u>	40	Ť	Ť				\vdash	T-							
3_	41				1	1	=	=							
4	42				٧	٧	=	=	匚						
	43	L			_		<u> </u>		_	Ш					
	44	<u> </u>	-			\vdash	-	-	<u> </u>	 					
<u> </u>	45	1	-	\vdash	-	├-	├_	-	 	H					
<u> </u>	46	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┼	\vdash	├	$\vdash\vdash$					
	48	₩	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	-	\vdash	Н					
-	49	 	\vdash	 	╅	T	t	T	t	П					
	50	T	Т	 	Τ	\top	Т	T	T						
				-	_	_		_							

Cla	11111	Date											
Final	Original					• 1							
	51		_					_	_				
	52												
	52	\dashv											
	23				_			_					
<u> </u>	51 52 53 54 55	_	_										
L	55												
	56												
	57												
	56 57 58												
	59			_									
	60		_	-			$\overline{}$			-			
\vdash	60 61		_										
 	62			т			_	-					
	63		_		-								
\vdash	64	_		_		_	-						
	63 64 65 66	\vdash		<u> </u>			Н	\vdash		—			
	66	\vdash								_			
	67	\vdash		\vdash		_							
<u> </u>	69	-		_									
-	68 69			_					_				
	70	Н			_		\vdash						
-	70				H			_	_				
	72	H			 	-			_				
-	70 71 72 73	Н		<u> </u>	-	⊢	\vdash	-					
	74	H		\vdash	-	-	-	_					
-	75	\vdash		-		\vdash			_	\vdash			
	74 75 76	\vdash		 	-	-				\vdash			
	77	-			H	\vdash		_		\vdash			
	77 78	\vdash		┪	-	<u> </u>			_	<u> </u>			
	79			\vdash		-							
	80					_							
	81						\vdash			_			
	82			-	Г					_			
	82 83									_			
	84	Г		\vdash		<u> </u>							
	85	П											
	86				Г	Γ	Г						
	87												
	87 88									Г			
	89					Г							
	90												
	90 91												
	92												
	93												
	94												
	95												
	96				<u> </u>				\vdash	_			
<u> </u>	97	<u> </u>	L.	_					<u> </u>				
	98		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>			
	99			_	_	L	 		_	<u> </u>			
1	100	1	1	ı	ı	I	l	ı	ı	ł			

Cla	im	Date								Cla	aim	Date										
															\neg							П
Final	Original											Final	Original									
	51												101									
	52	Ш			_	L			\Box	L			102	Ш					<u> </u>			Щ
	53												103						<u> </u>	<u> </u>		
	54								Ш				104	Ш	_		_	_		<u> </u>		
	55												105	Ш					<u></u>			
	56												106	Ш		\Box			L			
	57	Ш						_		<u> </u>			107						L	_	_	
	58									_			108	Ш					<u> </u>		Ш	\square
	59												109									
	60						Ŀ	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			110	Ш				<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	ᅵ
	61						<u></u>		_				111									\dashv
	62	Ш								<u> </u>			112	Ш			_	<u> </u>	<u>_</u>			Щ
	63	Ш		匚				L		<u> </u>			113	Ш					<u> </u>	!	<u> </u>	
	64			L				_					114	Ш	_				_	_		Ш
	65	Ш				ļ			<u> </u>	_			115	\sqcup		_		<u> </u>	<u> </u>	_	 _	
	66	Ш		<u>_</u>		_		<u> </u>		<u> </u>			116	Ш	_				L_		L_	Ш
	67	Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_					117	\sqcup				<u> </u>	L.		<u> </u>	Щ
	68							L	_	L			118	Ш	_			<u> </u>		L		
	69					L							119					<u> </u>		<u> </u>		
	70								L				120	Ш	_						Ш	
	71			L	L	L			$oxedsymbol{oxed}$				121	Ш				<u> </u>	L		<u> </u>	
	72								匚				122	Ш	_	_				<u> </u>		\square
	73			匚					匚	·			123	Ш				<u></u>				
	74							\Box	匚				124	Ш				L				Ш
	75			匚	L								125	Ш				_	L.			
	76								L				126	Ш							_	
	77	\Box		Ľ	L		匚		<u> </u>	L			127	Ш	_			L_	L		$oxed{oxed}$	\Box
	78	\Box		oxdot	L	<u> </u>			<u> </u>				128	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	L	Ш
	79	\Box			匚								129	Ш				L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		
	80			\Box					<u>_</u>	_			130	Ш		_		_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	81								匚	L			131	Ш]	_		<u> </u>	L			
	82	Ĺ								L			132	Ш				_		_		Ш
	83	$oxedsymbol{oxed}$		<u></u>									133	Ш						<u> </u>		
	84	$oxedsymbol{oxed}$		L	L	L							134	Ш						<u> </u>		
	85	_		┕	$oxedsymbol{oxed}$	L				<u> </u>			135	Ш				L.	L_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	86			$oxed{\Box}$	$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			136	Ш		_		L_	L.	_	\Box	Ш
	87	Ш		L_	_				lacksquare	$oxed{oxed}$			137	\sqcup				L	ļ	<u> </u>		\square
	88	$oxed{oxed}$		oxdot	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	ļ	L	\vdash			138	Ш				L_	ļ	_	Ш	Ш
	89	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	_				_			139	Ш				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\square
	90			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>	_	L_	_	_			140	\sqcup	_			L	L_	_	\perp	Ш
	91	$oxed{oxed}$		<u> </u>		L				$oxed{oxed}$			141	Ш					L.		_	$ldsymbol{\sqcup}$
	92			L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				$oxed{oxed}$			142	Ш				L	ļ	<u> </u>	<u></u>	Щ
	93			$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>			L	$oxed{oxed}$			143	Ш				<u> </u>	L.		Ц.	Ш
	94			_	_	L.	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			144	Ш				L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	95				$oxed{\Box}$			<u> </u>		_		<u> </u>	145	Ш				L	L_	L_	L	Ш
	96				<u> </u>	_			$oxed{\Box}$	_			146	Ш				<u> </u>		L_	<u> </u>	Щ
	97	ļ								_			147	Ш				L_	<u> </u>	_	_	Ш
	98		_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	ļ		_	_	1		148					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	99			_	_	<u> </u>	 		_		1		149					\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
	100				<u> </u>	<u></u>	L			1]	L	150					<u> </u>			1	Ш